

Bitte Kugelschreiber verwenden und fest aufdrücken!

Original für die Krankenakte

Patient(in) \_\_\_\_\_ geborene(r) \_\_\_\_\_  
 Name, Vorname \_\_\_\_\_  
 Geb.-Datum 

Tag	Monat	Jahr		

 männlich  weiblich Klinik 

--	--	--	--

 Klinikspez. Feld 

--	--	--	--

**EINWEISUNG**  zur Primärtherapie bzw. Diagnose im Hause gestellt  
 zur Zusatzbehandlung, auswärts anbehandelt (Daten der Ersterhebung und Therapie retrospektiv erhoben)  
 wegen Progression, Primärtherapie auswärts (Daten der Ersterhebung und Therapie retrospektiv erhoben)

**ZEITANGABE** Wann wurde erstmals die Diagnose gestellt 

Tag	Monat	Jahr		

**ÄTIOLOGIE**  de novo  sekundär (nach vorheriger hämatol. Erkr., z. B. MDS/MPS)  
 Z. n. Chemotherapie (therapieinduziert)  Z. n. Radiatio (therapieinduziert)

**FRÜHERE MALIGNOME**  nein  
 ja, wann welcher Ersttumor: \_\_\_\_\_ Jahr: \_\_\_\_\_

**ZYTOLOGIE/HISTOLOGIE**

<b>MDS</b>	<input type="checkbox"/> AML Akute myeloische Leukämie o.n.A.	FAB-Subtyp M _____	WHO-Subtyp _____
	<input type="checkbox"/> ALL Vorläuferzell-lymphoblast. Leukämie	<input type="checkbox"/> reifzellige B-ALL (Burkitt)	<input type="checkbox"/> Vorläufer-B-ALL <input type="checkbox"/> Vorläufer-T-ALL
	<input type="checkbox"/> RA Refraktäre Anämie	<input type="checkbox"/> RARS	<input type="checkbox"/> RCMD <input type="checkbox"/> 5q-Syndrom
	<input type="checkbox"/> RAEB Blastenanteil: <input type="checkbox"/> >5% und ≤10% <input type="checkbox"/> >10% und <20%		<input type="checkbox"/> CMML Chronische myelomonozytäre Leukämie o.n.A.
<b>MPN</b>	<input type="checkbox"/> MDS Myelodysplastisches Syndrom o.n.A.		
	<input type="checkbox"/> CML Chronisch myeloische Leukämie → <input type="checkbox"/> chronische Phase	<input type="checkbox"/> Akzeleration	<input type="checkbox"/> Blastenschub
	<input type="checkbox"/> PV Polycythaemia vera		
	<input type="checkbox"/> ET Essentielle Thrombozythämie		
	<input type="checkbox"/> PMF Primäre Myelofibrose		
	<input type="checkbox"/> CMPE Chronische myeloproliferative Erkrankung o.n.A.		
	<input type="checkbox"/> Sonstige: _____		

**ZYTO-/MOLEKULARGENETIK**

typischerweise <b>AML</b> :	<input type="checkbox"/> t(15;17) AML M3/APL	<input type="checkbox"/> inv(16)	<input type="checkbox"/> t(8;21)
	<input type="checkbox"/> FLT-3 Mutation	<input type="checkbox"/> MLL-PTD	<input type="checkbox"/> NPM Mutation
typischerweise <b>ALL</b> :	<input type="checkbox"/> t(9;22) Philadelphia Chr	<input type="checkbox"/> t(4;11)	<input type="checkbox"/> t(8;14) <input type="checkbox"/> hyperdiploid
typischerweise <b>MDS</b> :	<input type="checkbox"/> 5q-	<input type="checkbox"/> -7	<input type="checkbox"/> -y <input type="checkbox"/> 20 q-
typischerweise <b>CMPE</b> :	<input type="checkbox"/> t(9;22) Philadelphia Chr	<input type="checkbox"/> bcr-abl Fusion	<input type="checkbox"/> JAK-2 Mutation
allgemein:	<input type="checkbox"/> normaler Karyotyp	<input type="checkbox"/> anderer Karyotyp	
	<input type="checkbox"/> komplexer Karyotyp (3 oder mehr numerische oder strukturelle Aberrationen, jedoch ohne Beteiligung einer t(15;17), inv(16) oder t(8;21))		
Komplette Karyotypformel: _____			

**LABOR**

<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> % Blasten im Blut			<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> % Basophile			<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> % Eosinophile								
<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> /µl Thrombozyten							<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> /µl Leukozyten							
<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> , <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td></tr></table> g/dl Hb				Milzgröße <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td></tr></table> , <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td></tr></table> cm unterm Rippenbogen										

**PRIMÄRE THERAPIE**  Chemotherapie  Bestrahlung  Immuntherapie  wait and see (kontr. Abwarten)  
**Sonst. Therapie/Bemerkungen:** \_\_\_\_\_ (z. B. vorgesehen, Kontraindik., Patient verweigert)

**PRIMÄRTHERAPIE**  kurativ  palliativ  wait and see (kontr. Abwarten)  
 Patient(in) in klinischer Studie  ja  nein

**Chemo-, Immuntherapie** Beginn am \_\_\_\_\_  
 zytostatische Chemotherapie  intrathekale Chemotherapie  
 Tyrosinkinaseinhibitor \_\_\_\_\_  Interferon alpha  Antikörper

**Bestrahlung** Beginn am \_\_\_\_\_  
 therapeutisch lokal  prophylaktisch (z. B. ZNS)  Ganzkörperbestrahlung

**Transplantation** am \_\_\_\_\_  
 allogene Stammzelltransplantation  Familienspender  Fremdspender  
 autologe Stammzelltransplantation

**Sonst. Therapie/Bemerkungen:** \_\_\_\_\_

**ALLGEMEINZUSTAND ECOG** vor Therapie (AZ bei Aufnahme) 

--

 bei Entlassung 

--

**NACHSORGEKALENDER-NR.**

--	--	--	--	--	--	--	--

 Patient ist über Weiterleitung seiner Daten an das TRM informiert.  
 Patient widerspricht einer Weiterleitung seiner Daten an das bayerische Krebsregister.

**TODESDATUM**

Tag	Monat	Jahr	

**Todesursache:**  tumorabhängig  tumorunabhängig  
 nicht beurteilbar  nicht zu ermitteln  
**Obduktion:**  ja  nein

Station \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift des Arztes \_\_\_\_\_ Meldender Arzt: 

--	--	--	--	--	--	--	--

<sup>1)</sup> Arztkürzel  
 B S N R ( K V )



## Klassifikation der Histologie nach WHO/ICD-O-3

Aufgelistet sind die auf der Vorderseite abgefragten Oberbegriffe mit ihrer Kodierung (fett gedruckt) sowie sonstige Formen der Leukämie mit den im ICD-O-3 angegebenen Synonymen und Subformen, die auf der Vorderseite unter „sonstige“ angegeben werden können.

9800/3	Leukämie o.n.A.
9801/3	Akute Leukämie o.n.A. (Blasten-Leukämie, Stammzell-Leukämie, undifferenzierte Leukämie)
9805/3	Akute biphänotypische Leukämie (Akute Bilineage-Leukämie, Akute gemischtzellige Leukämie)

### Myeloische Leukämien

<b>98613</b>	AML	Akute myeloische Leukämie o.n.A. (Akute granulozytäre / myelogene / myelozytäre / nichtlymphozytäre Leukämie)
<b>98633</b>	CML	siehe unten: Chronische myeloproliferative Erkrankung (CMPE)
98403		Akute myeloische Leukämie M6-Typ (Akute Erythroleukämie, AML M6, Erythämische Myelose o.n.A., Erythroleukämie, FAB M6, M6A, M6B)
98603		Myeloische Leukämie o.n.A. (Granulozytäre / Myelogene / Myelomonozytäre / Myelozytäre / Nichtlymphozytäre Leukämie o.n.A.), Monozytäre Leukämie o.n.A., Eosinophilenleukämie
98663		Akute Promyelozytenleukämie, t(15;17)(q22;q11-12) (Akute myeloische Leukämie, t(15;17)(q22;q11-12), Akute myeloische Leukämie PML/RAR-alpha, Akute Promyelozytenleukämie o.n.A., Akute Promyelozytenleukämie PML/RAR-alpha, FAB M3)
98673		Akute myelomonozytäre Leukämie (FAB M4)
98703		Akute Basophilenleukämie
98713		Akute myelomonozytäre Leukämie mit Eosinophilie (Akute myeloische Leukämie CBF-beta/MYH11 / AML inv(16)(p13;q22) / AML t(16;16)(p13;q11), Akute myelomonozytäre Leukämie mit anormalen Eosinophilen, FAB M4Eo)
98723		Akute myeloische Leukämie mit minimaler Ausreifung (Akute blastär-undifferenzierte myeloische Leukämie, FAB M0)
98733		Akute myeloische Leukämie ohne Ausreifung (FAB M1)
98743		Akute myeloische Leukämie mit Ausreifung (FAB M2 o.n.A.)
98753		Chronische myeloische Leukämie BCR/ABL positiv (Chronische granulozytäre Leukämie BCR/ABL / Philadelphia-Chromosom positiv / t(9;22)(q34;q11), Chronische myeloische Leukämie Philadelphia-Chromosom positiv / t(9;22)(q34;q11))
98763		Atypische chronische myeloische Leukämie BCR/ABL negativ (Atypische chronische myeloische Leukämie Philadelphia-Chromosom negativ)
98913		Akute Monozytenleukämie (Akute Monoblastenleukämie, FAB M5, Monoblastenleukämie o.n.A.)
98953		Akute myeloische Leukämie mit Dysplasie mehrerer Zelllinien (Akute myeloische Leukämie mit vorangegangenen myelodysplastischen Syndrom, Akute myeloische Leukämie ohne vorangegangenes myelodysplastisches Syndrom)
98963		Akute myeloische Leukämie t(8;21)(q22;q22) (Akute myeloische Leukämie AML1(CBF-alpha)/ETO, FAB M2 AML1(CBF-alpha)/ETO, FAB M2 t(8;21)(q22;q22))
98973		Akute myeloische Leukämie mit 11q23-Abnormitäten (Akute myeloische Leukämie MLL)
99103		Akute Megakaryoblastenleukämie (Akute megakaryozytäre Leukämie, FAB M7)
99203		Akute myeloische Leukämie infolge Therapie o.n.A. (Akute myeloische Leukämie infolge Therapie nach alkylierenden Substanzen, Akute myeloische Leukämie infolge Therapie nach Epipodophyllotoxin)
99303		Myelosarkom (Chlorom, Granulozytäres Sarkom)
99313		Akute Panmyelose mit Myelofibrose (Akute Myelofibrose, Akute Myelosklerose, Akute Panmyelose o.n.A.)

### Lymphatische Leukämien (siehe auch Ersterhebung Malignes Lymphom)

<b>98353</b>	ALL	Vorläuferzell-lymphoblastische Leukämie o.n.A. (Akute lymphatische Leukämie, Akute Lymphoblastenleukämie L2 o.n.A., Akute lymphoblastische Leukämie o.n.A. / vom Vorläuferzelltyp, Akute lymphoide Leukämie, Akute lymphozytische Leukämie, Akute(s) lymphoblastische(s) Leukämie-Lymphom o.n.A., FAB L2, Lymphoblastische Leukämie o.n.A., Nicht phänotypisierte Vorläuferzell-lymphoblastische Leukämie)
<b>98263</b>		Burkitt-Zell-Leukämie (Akute reifzellige lymphoblastische B-Zell-Leukämie)
<b>98363</b>		Vorläufer-B-lymphoblastische Leukämie (Common Vorläufer-B-ALL, Common-ALL, Pre-(pre-)B-ALL, Pro-B-ALL, c-ALL)
<b>98373</b>		Vorläufer-T-lymphoblastische Leukämie (T-ALL, Pro-T-ALL, Pre-T-ALL, Cortical T-ALL)
98203		Lymphatische Leukämie o.n.A.
98233	CLL	Chronische lymphatische/lymphozytische B-Zell-Leukämie: <b>auf Ersterhebung Malignes Lymphom dokumentieren!</b>
98273		Adulte T-Zell-Leukämie HTLV1-positiv (Adultes T-Zell-Lymphom)
98323		Prolymphozytenleukämie o.n.A.
98333		Prolymphozytenleukämie vom B-Zell-Typ
98343		Prolymphozytenleukämie vom T-Zell-Typ

### Myelodysplastische Syndrome (MDS)

<b>99803</b>	RA	Refraktäre Anämie (Refraktäre Anämie ohne Sideroblasten)
<b>99823</b>	RARS	Refraktäre Anämie mit Sideroblasten (Refraktäre Anämie mit Ringsideroblasten)
<b>99853</b>	RCMD	Refraktäre Zytopenie mit Mehrlinien-Dysplasie
<b>99863</b>	5q-	Myelodysplastisches Syndrom mit 5q-Deletion (5q-)
<b>99833</b>	RAEB	Refraktäre Anämie mit Blastenüberschuss (RAEB I, RAEB II)
<b>99453</b>	CMML	Chronische myelomonozytäre Leukämie o.n.A. (Chronische myelomonozytäre Leukämie vom Typ1 / Typ2)
<b>99893</b>	MDS	Myelodysplastisches Syndrom o.n.A.
99873		Therapiebedingtes myelodysplastisches Syndrom o.n.A. (Therapiebedingtes myelodysplastisches Syndrom durch Alkylantien, Therapiebedingtes myelodysplastisches Syndrom durch Epipodophyllotoxin)

### Myeloproliferative Neoplasien (MPN)

<b>98633</b>	CML	Chronische myeloische Leukämie (Chronische granulozytäre / myelogene / myelozytäre Leukämie o.n.A.)
<b>99503</b>	PV	Polycythaemia vera (Polycythaemia vera rubra, Proliferative Polycythaemia vera)
<b>99623</b>	ET	Essentielle Thrombozythämie (Essentielle hämorrhagische Thrombozythämie, Idiopathische hämorrhagische Thrombozythämie, Idiopathische Thrombozythämie)
<b>99613</b>	PMF	Primäre Myelofibrose
<b>99603</b>	CMPE	Chronische myeloproliferative Erkrankung o.n.A.
99633		Chronische Neutrophilen-Leukämie
99643		Hypereosinophilie-Syndrom (Chronische Eosinophilenleukämie)

### Sonstige Leukämien

99403		Haarzell-Leukämie (Haarzell-Leukämie Variante, Leukämische Retikuloendotheliose): <b>auf Ersterhebung Malignes Lymphom dokumentieren!</b>
99463		Juvenile myelomonozytäre Leukämie (Juvenile chronische myelomonozytäre Leukämie)
99483		Aggressive NK-Zell-Leukämie

### Allgemeinzustand (ECOG)

Grad 0	Völlige Leistungsfähigkeit, keine Symptome
Grad 1	Ambulanter Patient mit Symptomen, fähig zu leichter Arbeit
Grad 2	Patient mit Symptomen, tagsüber weniger als 50 % im Bett, versorgt sich selbst
Grad 3	Patient mit Symptomen, tagsüber mehr als 50 % im Bett, bedarf teilweise fremder Hilfe
Grad 4	Völlig bettlägerig und auf fremde Hilfe angewiesen

### Literatur

Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information DIMDI (Hrsg.): Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie, 3. Revision, 1. Auflage, August 2003.